

СУЧАСНИЙ СТАН ПРИРОДНО-РЕКРЕАЦІЙНОГО ПОТЕНЦІАЛУ ОДЕСЬКОЇ ЗАТОКИ

Левковська В.Ю

Науковий керівник – доц. Л.Г. Засипка

*Одеський національний медичний університет,
кафедра загальної гігієни та екології людини*

Причорномор'я - один з деяких регіонів України, що мають унікальний природно - рекреаційний потенціал. Сприятливе сполучення основних природних факторів - м'який клімат, цілюще повітря, тепле море, морські й лиманні пляжі, лікувальні мінеральні води й бруди - все це створює тут винятково сприятливі умови для організації відпочинку й розвитку санітарно - курортної галузі.

Тривалість комфортного літнього відпочинку на одеському узбережжі - 120 днів, тривалість літнього оздоровчого відпочинку - 145 - 150 днів, купального сезону - 114 - 130 днів. Однак сучасний стан природно - рекреаційного потенціалу Одеської затоки викликає занепокоєння. Надмірне навантаження на рекреаційні ресурси не тільки знижують якість і ефективність відпочинку, але й веде до деградації самих ресурсів, втрати ними функціональних властивостей. До основних причин, що обумовили такий стан рекреаційного потенціалу, можна віднести недосконалість природоохоронної діяльності й відсутність економічного захисту природних багатств, відсутність єдиної системи охорони й використання природних ресурсів, відсутність фінансування для будівництва й збільшення надходження в акваторію рекреаційного призначення теригенних стоків.

Значну частину м. Одеса обслуговує СБО «Північна». Однак на сьогодні працює тільки одна зміна станції й не в повному обсязі працюють спорудження механічного очищення (грати, пісколовки, відстійники). З біологічного очищення працюють 4 аеротенки; метантенки у зв'язку з конструктивними недоліками не працюють. Знезаражування стоків на станції не проводиться. В останні роки почастишали випадки загоряння мулу на мулових площадках станції, що інтенсивно забруднює повітряне середовище міста цілим рядом токсичних речовин. Для рішення цього питання необхідне будівництво цеху по зневоднюванню мулу.

СБО «Північна» для знезаражування очищених стічних вод не використовує хлор через те, що Держінспекція з охорони Чорного моря й рибінспекція категорично проти хлорування, як неприпустиме для екосистеми моря й Хаджибейського лиману. Не закінчене будівництво споруджень по відводу очищених стоків у море, якими передбачається контакт стоків із хлорними розчинами в закритому трубопроводі. Насьогодні стоки СБО «Північна» видаляються за тимчасовою схемою через відкритий земляний канал і хлорування стоків у ньому не дасть належного результату; більше того створить екологічно несприятливі умови для навколишнього природного середовища. Таким чином для збереження природно-рекреаційного потенціалу Одеської затоки є необхідним приведення у відповідності з нормативними технологічними потужностей СБО «Північна» та проведення соціально-гігієнічного моніторингу якості рекреаційних ресурсів.